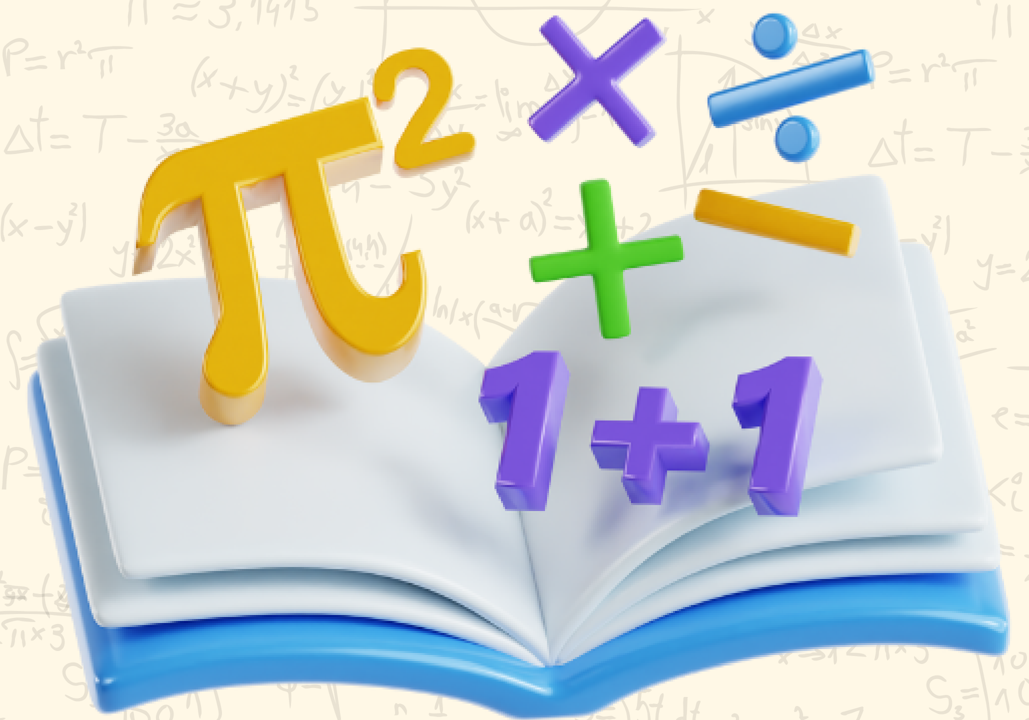
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف المائة وثمانية وعشرون
{غير محلول}



0564003374

سؤال 1

إذا كان ٤ أ ، ٢ ، ٣ ب ، ٩ أعداد متناسبة ، أوجد $\frac{أ}{ب}$

أ $\frac{٢}{٣}$

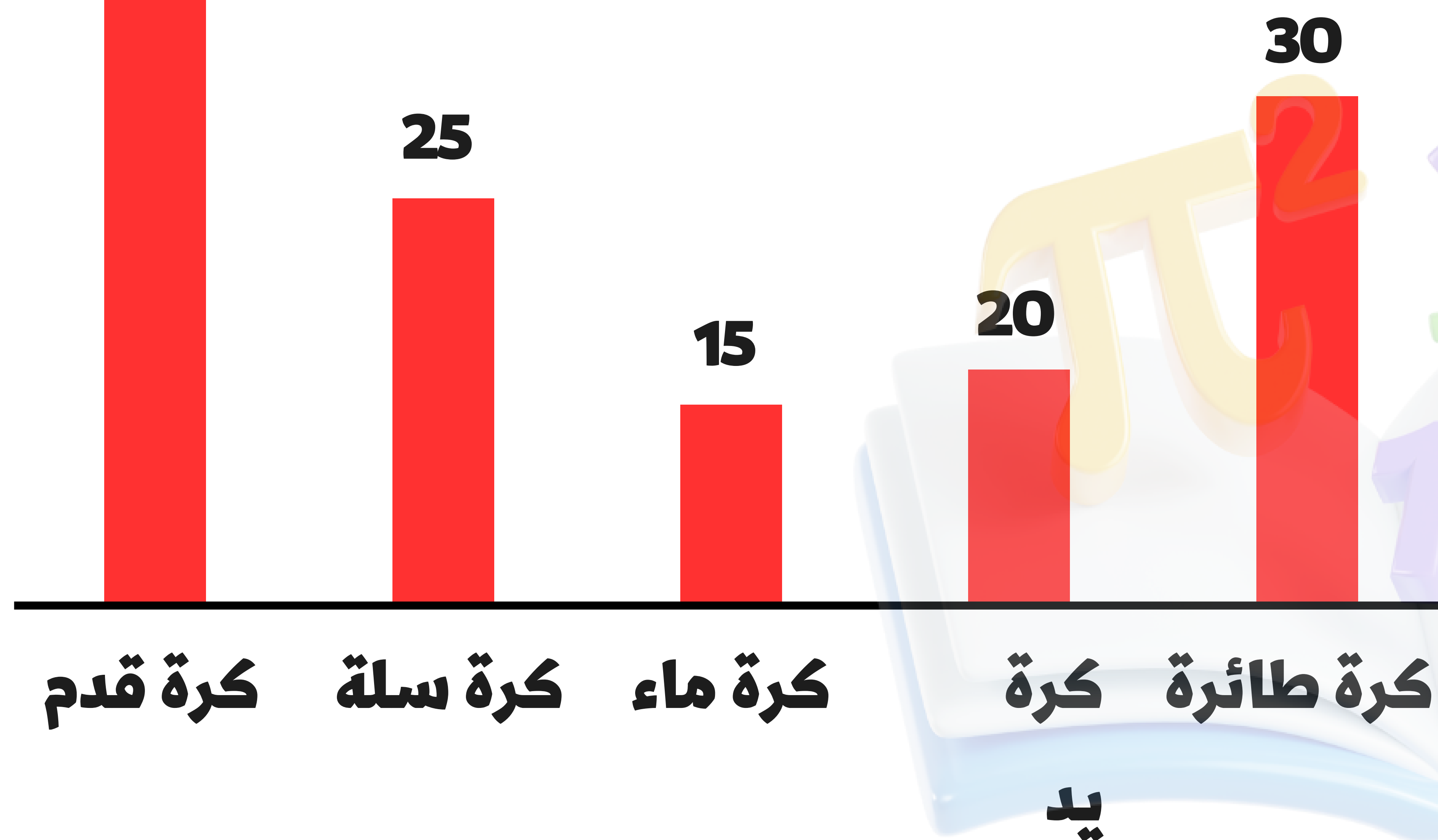
ب $\frac{٣}{٤}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{١}{٦}$

سؤال 2

احسب نسبة الكرة الطائرة



أ ١٥٪

ب ٢٠٪

ج ٢٥٪

د ٣٠٪

سؤال 3

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\left(\frac{٣}{٤} \times ٨٨\right) \div ٣$

-القيمة الثانية : ٢١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

إذا كان عمر مثلي صالح ومحمد مثلي عمر ،

قارن بين:

-القيمة الأولى : نسبة صالح إلى محمد -القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

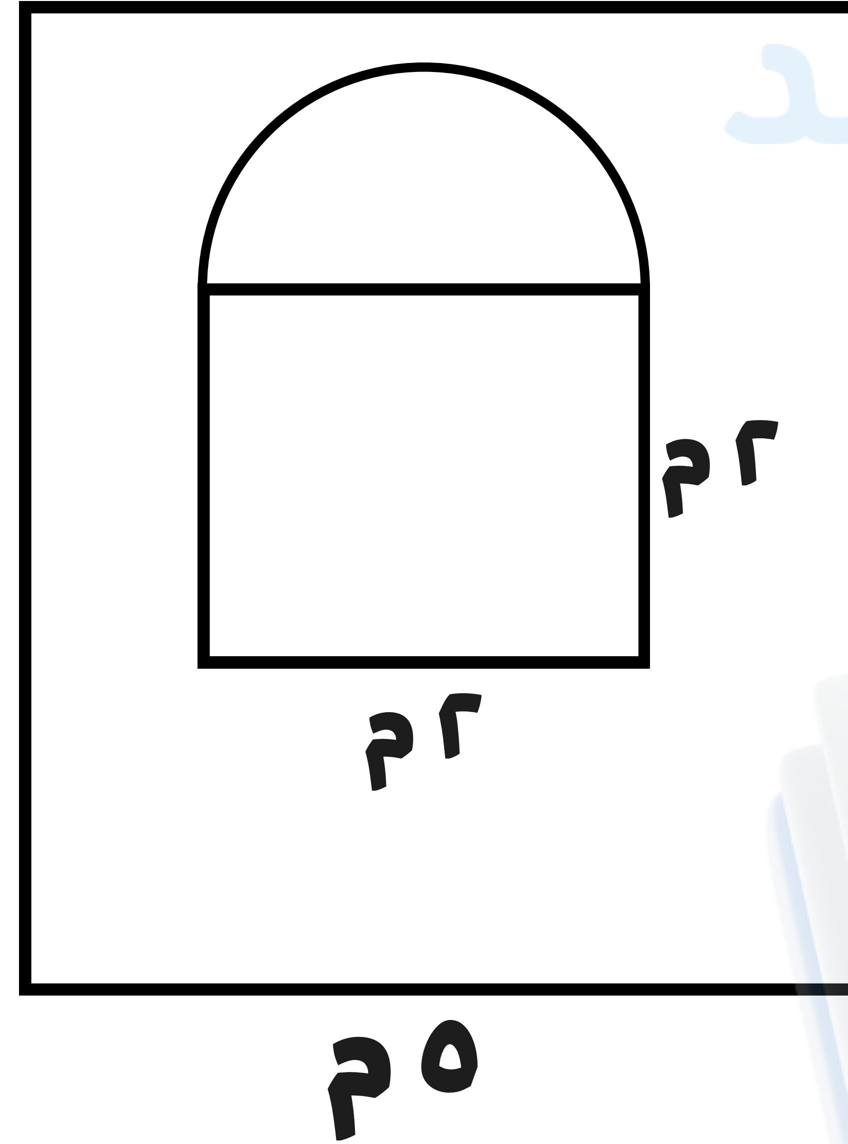
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٪١٠٠

سؤال 5

بوابة بها نافذة على شكل مربع ونصف دائرة ويراد طلاء البوابة ، ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ ٢٢,٨٦

ب ٢٠,٨٦

ج ١٥,٨٦

د ١٣,٤٣

سؤال 6

في الشكل التالي : إذا كان جميع الزوايا قائمة ومحيط الشكل = ١٣٠ ، أوجد قيمة س



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

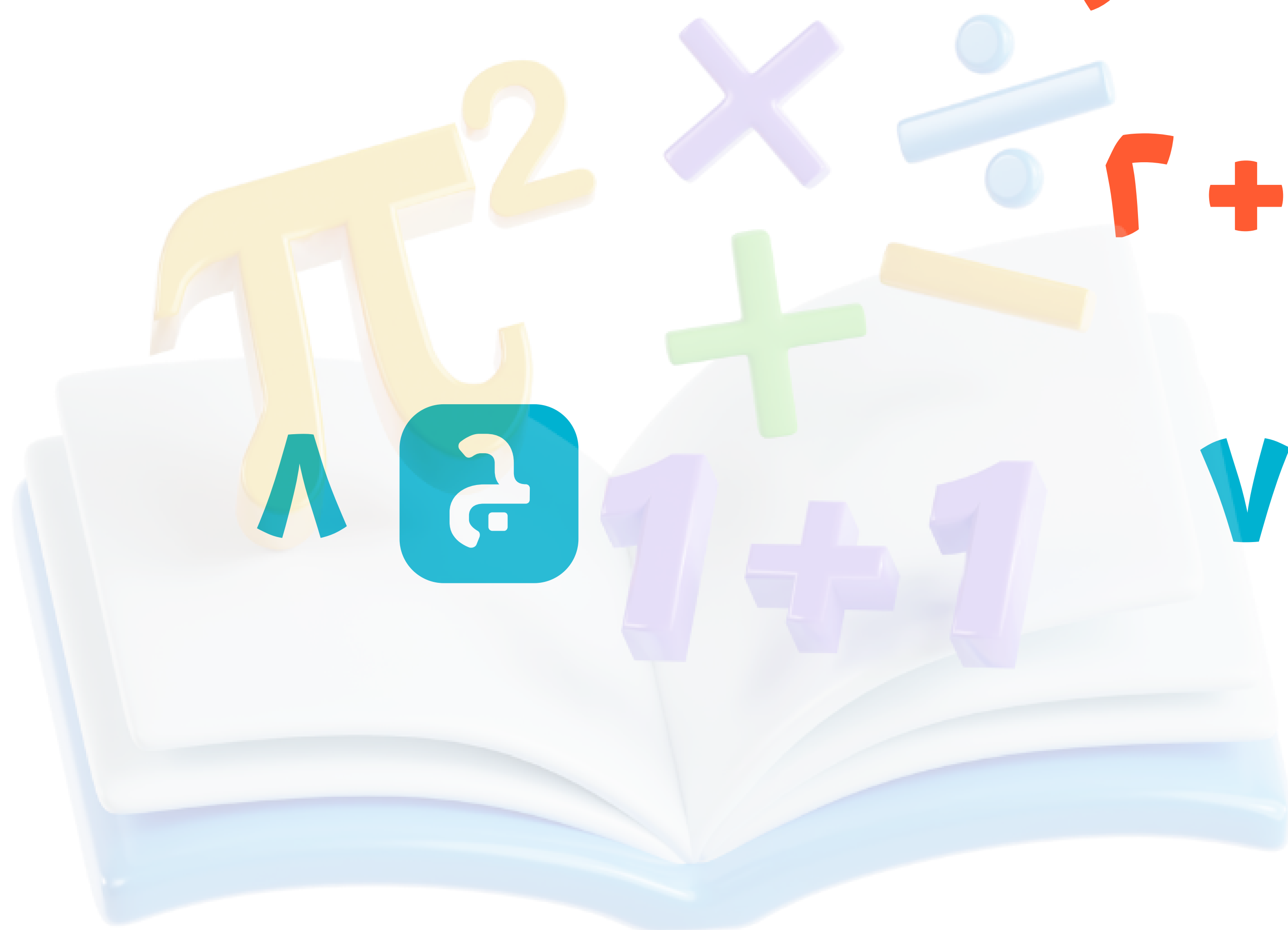
سؤال 7

٤ أشكال سداسية منتظمة ، يزيد طول ضلع كل شكل عن الشكل السابق له بـ٢ سم ، إذا كان محيط الشكل الأول = ٦٠ سم ، أوجد محيط الشكل السداسي الكبير

أ ٩٦ ب ٨٤ ج ٧٢ د ٦٠

إذا كان $(٣^{٣} + ٣^{٣} + ٣^{٣}) \div ٣^{٣} = ٩^{ص-١}$

، أوجد قيمة ٤ ص + ٢



أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 9

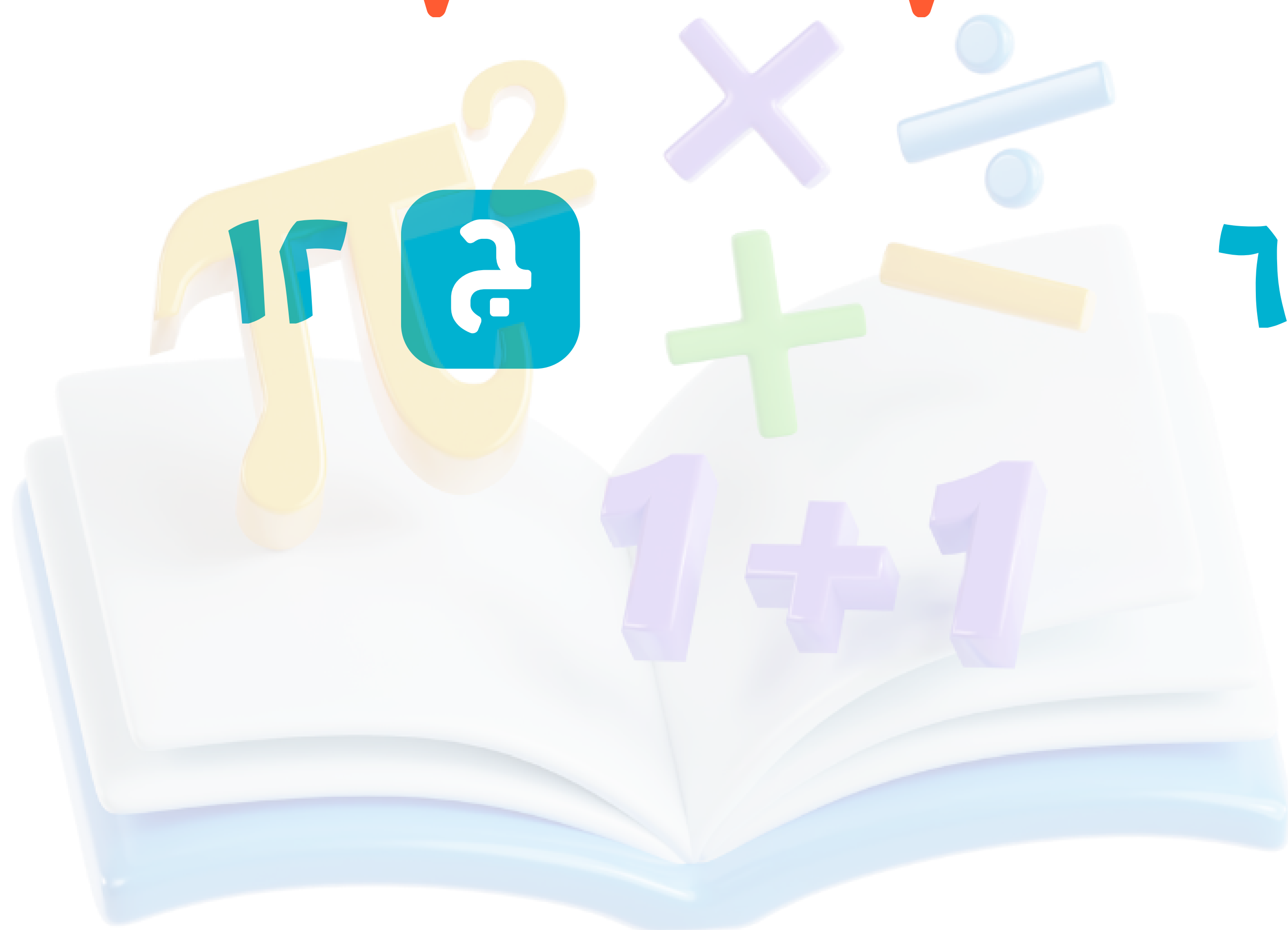
احسب ناتج : $\sqrt{٢}$ x $\sqrt{١٢}$ x $\sqrt{٦}$

أ ٢

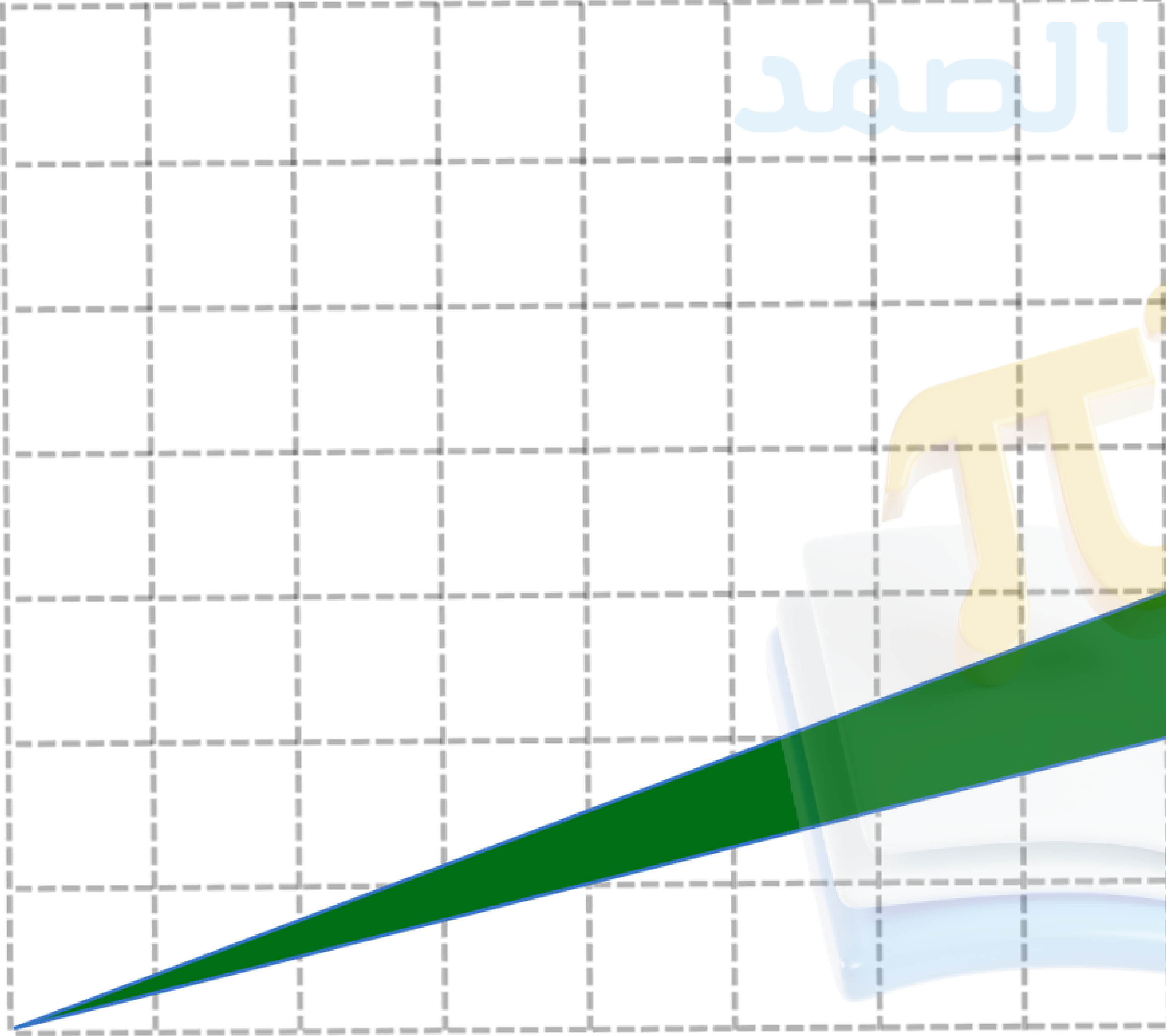
ب ٦

ج ١٢

د ١٤٤



سؤال 10 الرسم المجاور يمثل مستطيل مساحته ٥٦ سم^2 ومقسم إلى مربعات صغيرة ومساحة المربع الواحد = ١ سم^2، ما مساحة الجزء المظلل؟



أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

سؤال 11

صرف شخص خُمس ما معه وتبقى معه ٦٤ ريال ، كم المبلغ الذي كان معه؟

أ ٨٠

ب ٨٤

ج ٨٦

د ٩٠

سؤال 12 قارن بين:



-القيمة الأولى : ١^٣ -القيمة الثانية : ١^-٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

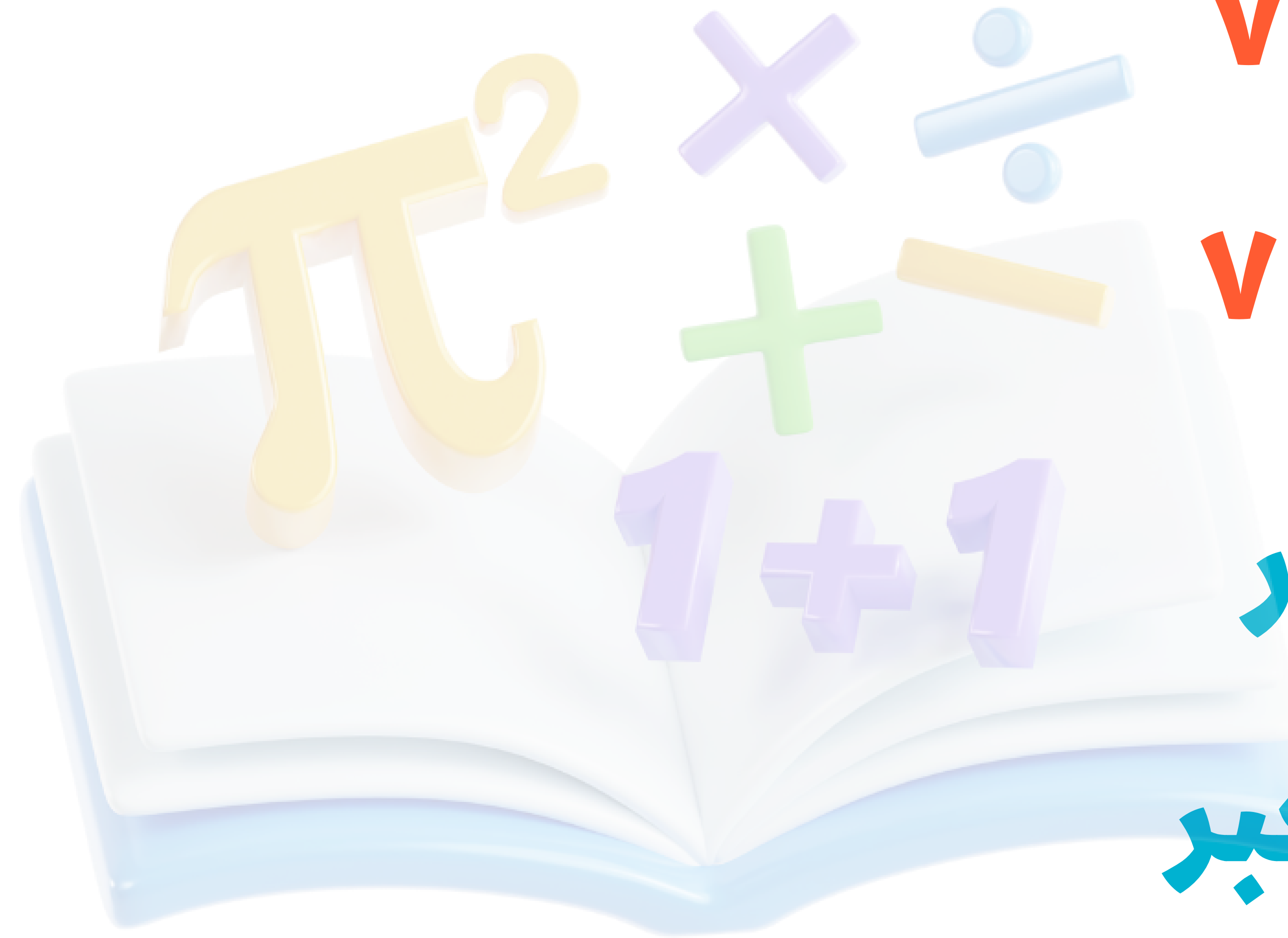
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٧٥}{١٠٥} + ٧$

-القيمة الثانية : $\frac{٥}{٧} + ٧$



أ القيمة الأولى أكبر

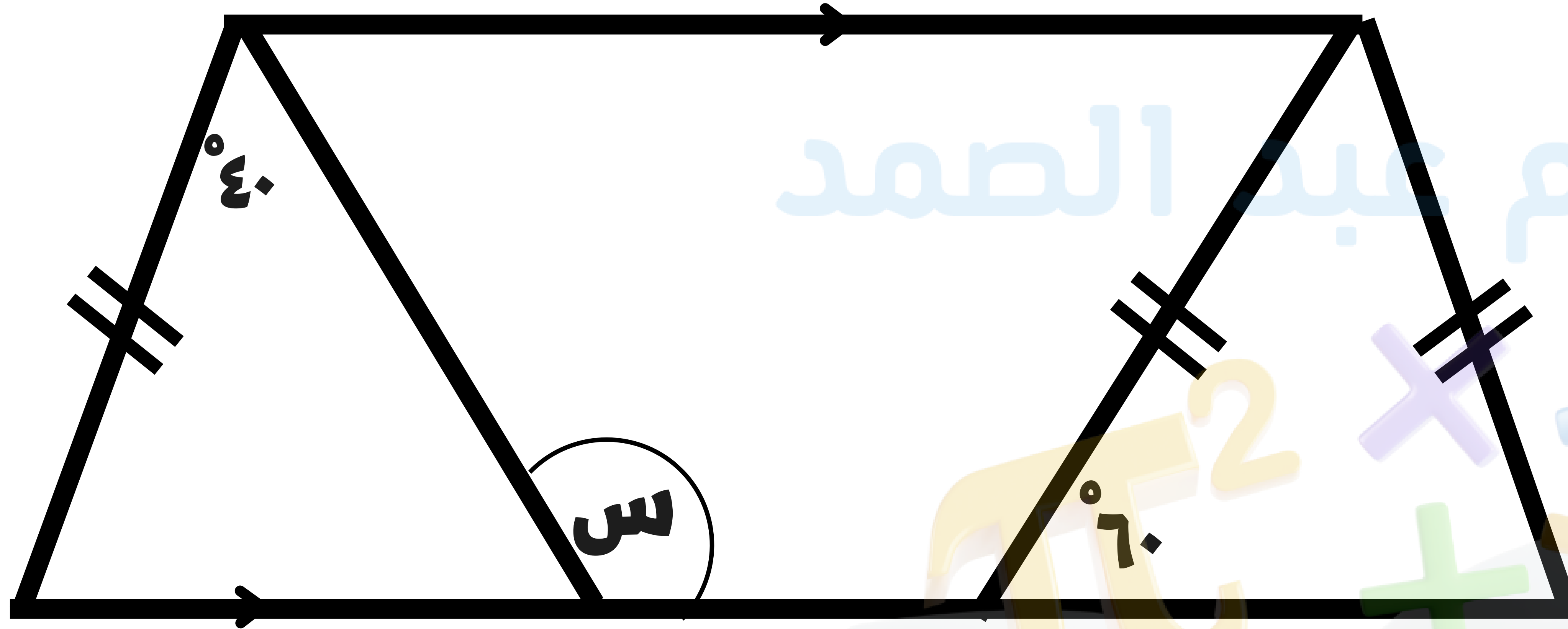
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

أوجد قيمة س



أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 15

إذا ألقيت ٣ قطع نقدية ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٤}$

-القيمة الثانية : احتمال أن يظهر الشعار مرة واحدة فقط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

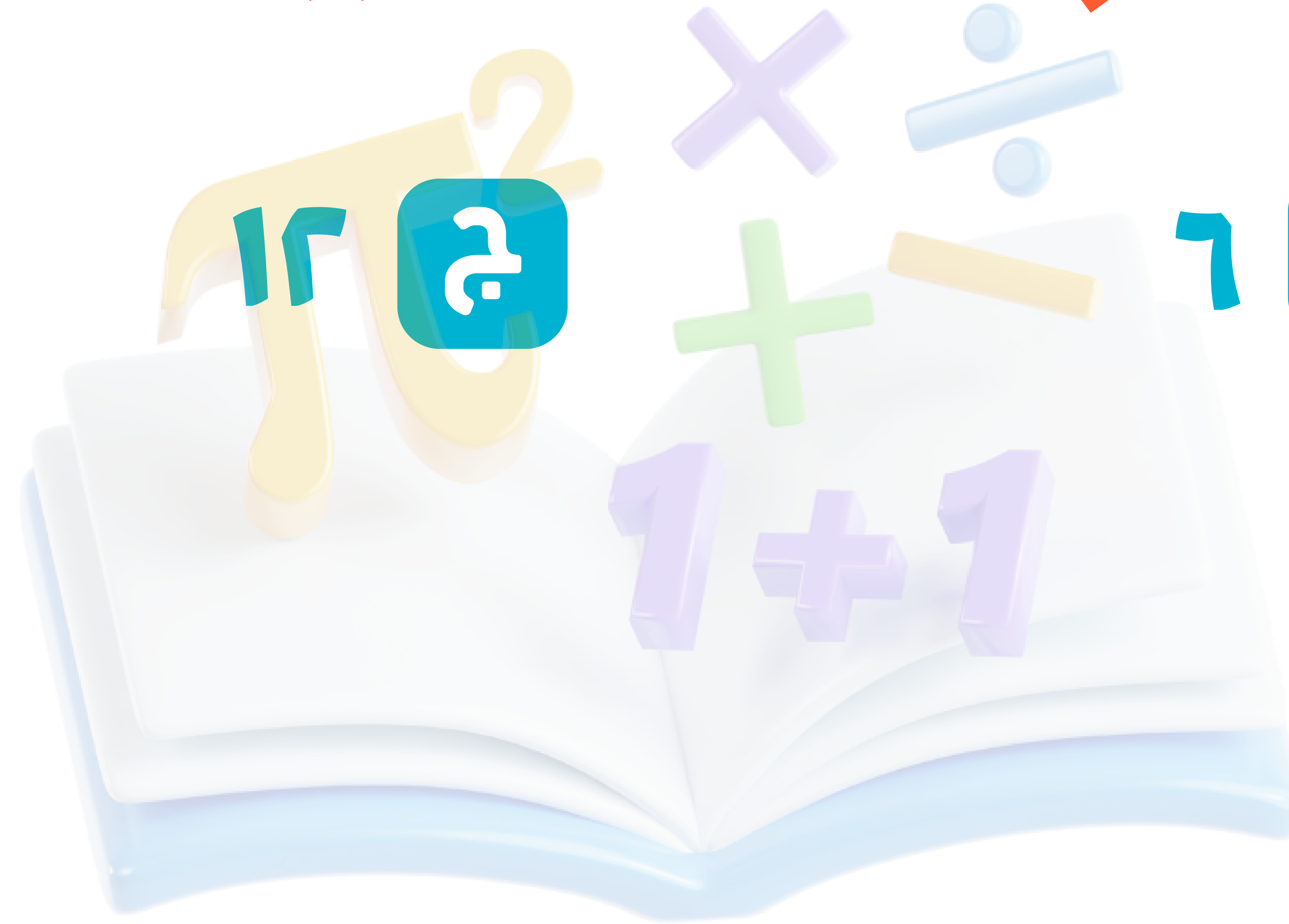
كم عدد طرق كتابة كلمة من حروف كلمة (خالد)؟

أ ٤

ب ٦

ج ١٢

د ٢٤



سؤال 17

إذا كان الإنتاج يوم الأحد ٣ أمثال الإنتاج يوم السبت ومجموع إنتاج يومي السبت والأحد ١٢٠ ، ما إنتاج يوم الأحد؟

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 18

سداسي النسبة بين زواياه الداخلية ٧ : ٥ : ٣ : ٥ : ٣: ١ ، أوجد قياس أصغر زواياه

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 19

من الجدول المجاور اذكر عُمر واسم أطولهم

الإسم	العمر	الطول	الهواية
فارس	١٦	١,٩٨ م	سباحة
خالد	١٨	١,٥٦ م	كرة سلة
عمر	١٩	١,٧٨ م	كرة مضرب
محمد	١٧	١,٦٠ م	كرة طائرة

أ ١٦ سنة ، فارس
ب ١٨ سنة ، خالد
ج ١٩ سنة ، عمر
د ١٧ سنة ، محمد

سؤال 20

أي الآتي أولي؟

أ ٩٥

ب ٩٧

ج ٩٨

د ٩٩

سؤال 21

$\frac{٣}{٢} < س < \frac{٥}{٢}$ ، ما قيمة س؟

أ $\frac{٦}{١٠}$

ب $\frac{٥}{١٥}$

ج $\frac{٦}{٥}$

د $\frac{٩}{٤}$

سؤال 22

أوجد النظير الضربي للعدد $٣\frac{١}{٢}$

أ - $\frac{٧}{٢}$

ب $\frac{٧}{٢}$

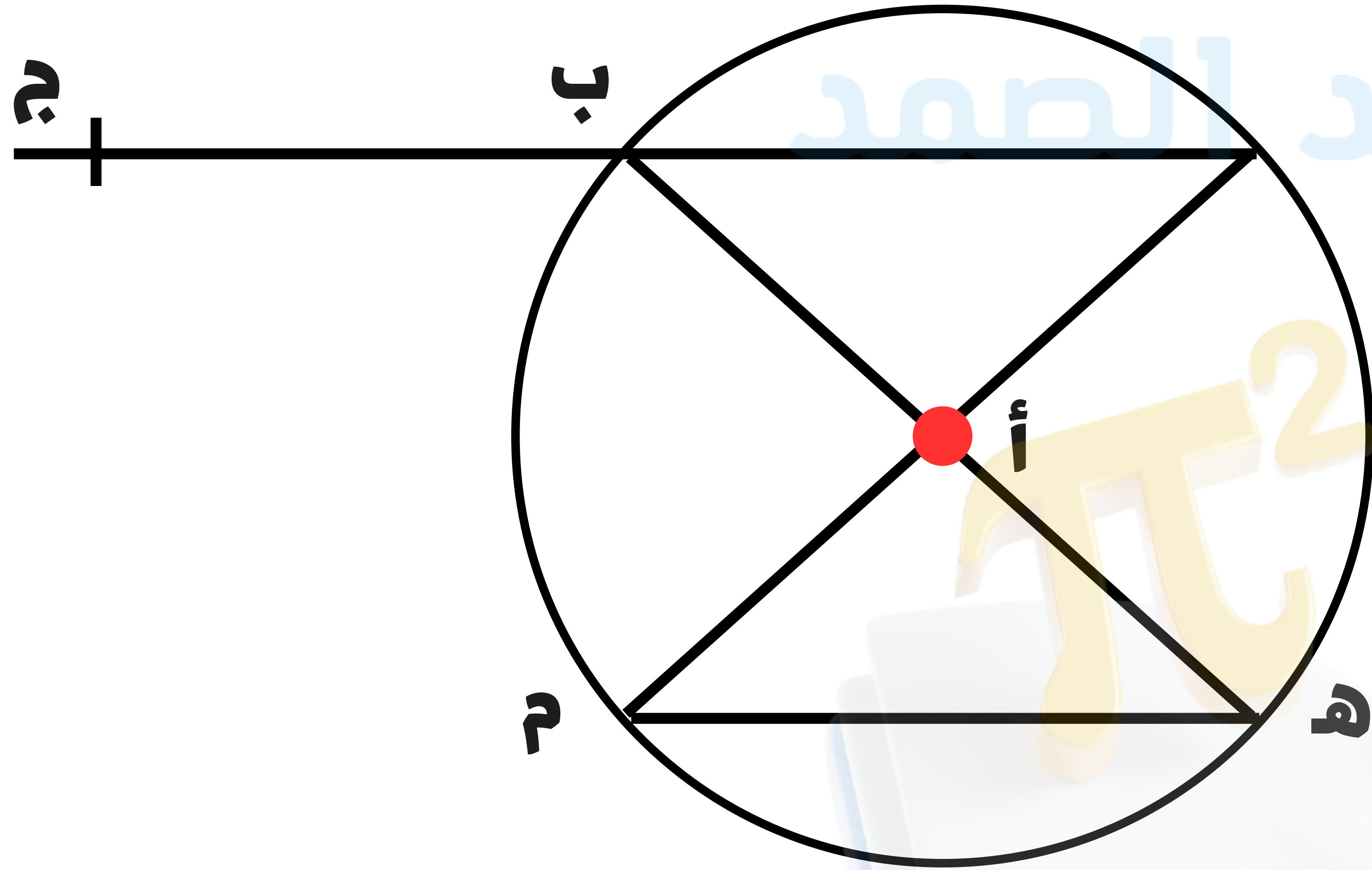
ج $\frac{٢}{٧}$

د - $\frac{٢}{٧}$

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : ق (ه $\hat{أ}$ م)

-القيمة الثانية : ق (أ $\hat{ب}$ ج)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

لدى هند ٣١ متر من القماش وتصنع هند العباية باستخدام ٤ متر ،
كم أكبر عدد من العبايات تستطيع أن تصنع؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 25 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{٥٠} + \sqrt{٥٠}$

-القيمة الثانية : ١٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية